

**ANALISIS PENGARUH *MACROECONOMIC* DAN *TRADE OPENNESS*  
TERHADAP *GROSS DOMESTIC PRODUCT* NEGARA ASEAN**

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Mencapai  
Derajat Sarjana Ekonomi



**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG  
MARET 2020**

SKRIPSI

**ANALISIS PENGARUH MACROECONOMIC DAN TRADE OPENNESS  
TERHADAP GROSS DOMESTIC PRODUCT NEGARA ASEAN**

Oleh :

**Dina Eka Anggraini**  
**201610180311194**

Diterima dan disetujui  
pada tanggal 14 Maret 2020

Pembimbing I,

Pembimbing II,


  
**Dr. Wahyu Hidayat R., M.M.**

  
**Muhammad Sri Wahyudi S., S.E., M.E.**

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis,

Ketua Jurusan,

  
**Dr. Idah Zuhroh, M.M.**

  
**Hendra Kusuma, S.E., M.SE.**



## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

### ANALISIS PENGARUH MACROECONOMIC DAN TRADE OPENNESS TERHADAP GROSS DOMESTIC PRODUCT NEGARA ASEAN

Yang disiapkan dan disusun oleh:

Nama : Dina Eka Anggraini

NIM : 201610180311194

Jurusan : Ekonomi Pembangunan

Telah dipertahankan di depan penguji pada tanggal 14 Maret 2020 dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima sebagai kelengkapan guna memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Universitas Muhammadiyah Malang.

Susunan Tim Penguji:

Penguji I : Zainal Arifin, S.E., M.Si.

Penguji II : Yunan Syaifullah, S.E., M.Sc.

Penguji III : Dr. Wahyu Hidayat R., M.M.

Penguji IV : Muhammad Sri Wahyudi S., S.E., M.E.

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis,

Ketua Jurusan,



Dr. Idah Zuhroh, M.M.

Hendra Kusuma, S.E., M.SE.

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Dina Eka Anggraini  
NIM : 201610180311194  
Program Studi : Ekonomi Pembangunan  
Surel : dinaeanggraini@gmail.com

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini asli dan benar-benar hasil karya sendiri, baik sebagian maupun keseluruhan, bukan hasil karya orang lain dengan mengatasnamakan saya, serta bukan merupakan penjiplakan (plagiarisms) dari hasil karya orang lain;
2. Karya dan pendapat orang lain yang dijadikan sebagai bahan rujukan (referensi) dalam skripsi ini, secara tertulis dan secara jelas dicantumkan sebagai bahan/sumber acuan dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan di daftar pustaka sesuai dengan ketentuan penulisan ilmiah yang berlaku;
3. Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan atau ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademis, dan sanksi-sanksi lainnya yang sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku titik.

Malang, 4 Juni 2020

Y. METERAI TEMPEL  
Pernyataan,  
Dina Eka Anggraini



## Kata Pengantar

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh,

Teriring ucap syukur kehadiran Allah S.W.T yang Mahakuasa, telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga skripsi dengan judul **Analisis Pengaruh Macroeconomic dan Trade Openness Terhadap Gross Domestic Product Negara Asean** dapat terselesaikan dengan baik, sesuai dengan waktu yang telah direncanakan.

Penulisan skripsi ini bertujuan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Ekonomi (SE) dengan program studi Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Malang. Pada proses penyusunan skripsi, banyak pihak yang memberikan bantuan dan dukungan baik secara materi maupun moril kepada penulis. Salah satu manfaat yang dapat dipetik dalam penyusunan skripsi adalah menjadikan penulis lebih rajin dan melatih kesabaran. Oleh karena itu, penulis sampaikan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan bantuan dan dukungan hingga skripsi dapat terselesaikan. Disampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. H. Fauzan M.Pd. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Malang.
2. Ibu Dr. Idah Zuhro, M.M. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Malang.
3. Bapak Hendra Kusuma, S.E., M.SE. selaku Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Muhammadiyah Malang.
4. Bapak Dr. Wahyu Hidayat R. S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing I dan M. Sri Wahyudi Suliswanto, S.E., M.E. selaku Pembimbing II
5. Bapak Zainal Arifin, S.E., M.Si. selaku Dosen Penguji I dan Yunan Syaifullah, S.E., M.Sc. selaku Dosen Penguji II.
6. Ungkapan secara khusus penulis sampaikan kepada Bapak dan Ibu yang memberikan pelajaran hidup yang sangat berharga.
7. Kepada seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan. Penulis sampaikan ucapkan terima kasih dan doa tulus semoga menjadi sebuah ibadah penuh makna pada Allah S.W.T.

Akhirnya, dengan segala keterbatasan dan kekurangan, penulis berharap karya tulis ini dapat diterima dan bermanfaat kepada pihak manapun yang membutuhkan sehingga diharapkan kritik konstruktif dan saran dari semua pihak, untuk menyempurnakan karya tulis selanjutnya. Terima kasih.

Malang, 10 Maret 2020

*Penulis*

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Batasan Masalah .....	5
D. Tujuan Penelitian .....	5
E. Manfaat Penelitian .....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Penelitian Terdahulu .....	7
B. Landasan Teori.....	10
C. Hubungan Antar Variabel.....	14
D. Kerangka Berpikir.....	16
E. Hipotesis .....	17
BAB III METODE PENELITIAN .....	18
A. Lokasi Penelitian.....	18
B. Jenis Penelitian.....	18
C. Jenis dan Sumber Data .....	18
D. Teknik Pengumpulan Data .....	19
E. Definisi Operasional.....	19
F. Teknik Analisis Data.....	21
G. Analisis Regresi Data Panel .....	22

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	28
A. Gambaran Umum Negara ASEAN .....	28
B. Analisis Deskriptif Variabel .....	29
C. Hasil Analisis Data.....	43
D. Hasil Uji Signifikansi .....	49
E. Interpretasi Hasil Penelitian.....	53
BAB V PENUTUP .....	58
A. Kesimpulan .....	58
B. Saran.....	58
DAFTAR PUSTAKA .....	60



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.2 Kerangka Berpikir .....	17
Gambar 4.1 Inflasi Negara ASEAN .....	30
Gambar 4.2 Pengeluaran Konsumsi Negara ASEAN.....	32
Gambar 4.3 Pembentukan Modal Negara ASEAN .....	35
Gambar 4.4 <i>Foreign Direct Investment</i> Negara ASEAN .....	38
Gambar 4.5 <i>Trade Openness</i> Negara ASEAN .....	41





## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Uji <i>Chow</i> .....	45
Tabel 4.2 Uji Hausman .....	46
Tabel 4.3 Persamaan Model Negara ASEAN .....	48
Tabel 4.5 Uji t-statistic .....	50
Tabel 4.6 Uji F-statistic .....	52
Tabel 4.7 Koefisien Determinasi .....	53



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 <i>Common Effect</i> .....	62
Lampiran 2 <i>Fixed Effect</i> .....	63
Lampiran 3 <i>Random Effect</i> .....	64
Lampiran 4 Uji <i>Chow</i> .....	65
Lampiran 5 Uji Hausman .....	66
Lampiran 6 Uji Multikolinearitas .....	67
Lampiran 7 Uji Heteroskedastisitas.....	68
Lampiran 8 Uji Autokorelasi.....	69



## DAFTAR PUSTAKA

- Adhikary, B. K. (2010). FDI, Trade Openness, Capital Formation, and Economic Growth in Bangladesh: A Linkage Analysis. *International Journal of Business and Management*, 6(1), 16–28. <https://doi.org/10.5539/ijbm.v6n1p16>
- Akinola, W. G., & Omolade, A. (2013). Savings, Gross Fixed Capital Formation, and Economic Growth Nexus in Nigeria (1975 - 2008). *Journal of Economics and Finance*. 1(2):19 - 25. [www.iosjournals.org](http://www.iosjournals.org)
- Akerlof, G. A., Dickens, W. T., & Perry, G.L. (1996). The Macroeconomic of Low Inflation. *Brooking Paper on Economic Activity*, 1:1996
- Arapova, E. (2018). Determinants of household final consumption expenditures in asian countries: A panel model, 1991-2015. *Applied Econometrics and International Development*, 18(1), 121–140.
- Barro, RJ, S.-I.-M. (1995). Capital Mobility in Neoclassical Models of Growth.
- Bibi, S., Ahmad, S. T., & Rashid, H. (2014). Impact of Trade Openness, FDI, Exchange Rate and Inflation on Economic Growth: A Case Study of Pakistan. *International Journal of Accounting and Financial Reporting*, 1(1), 236-257. <https://doi.org/10.5296/ijafr.v4i2.6482>
- Boediono. (2014). Seri Sinopsis Pengantar Ilmu Ekonomi Makro. BPFE: Yogyakarta.
- Case, Karl E., and Ray. C. Fair. (2007). Prinsip-Prinsip Ekonomi, Edisi Kedelapan Jilid I: Jakarta, Erlangga
- DBS, ASEAN Business Times (July 25, 2018) [www.businesstimes.com/asean-business/householdspending-coul-doubleacross-six-asean-countries-by-2030-dbs?amp](http://www.businesstimes.com/asean-business/householdspending-coul-doubleacross-six-asean-countries-by-2030-dbs?amp)
- Edward, S. (1998). Openness, Productivity, and Growth: What Do We Really Know?. *The Economic Journal*. 108(3): 383-393
- Fetahi-Vehapi, M., Sadiku, L., & Petkovski, M. (2015). Empirical Analysis of the Effects of Trade Openness on Economic Growth: An Evidence for South East European Countries. *Procedia Economics and Finance*, 19(15), 17–26.
- Greenaway, David, & Nam, Chong H. (1988). Industrilisation and Macroeconomic Performance in Developing Countries Under Alternative Trade Strategies. *KYKLOS*, vol, 41 no 3, pp 419-33
- Grossman, G., & Helpman, E. (1991). *Innovation and Growth in the Global Economy*. Cambridge: MIT Press.
- Hariyanto, Ronald. (2005). Analisis Pengeluaran Pemerintah Daerah di Propinsi Jawa Tengah Periode Tahun Anggaran 2000-2002.
- Hussin, F., & Saidin, N. (2012). Economic Growth in ASEAN-4 Countries: A Panel Data Analysis. *International Journal of Economics and Finance*, 4(9), 119–129. <https://doi.org/10.5539/ijef.v4n9p119>
- Liargovas, P. & Skandalis, K. (2012). Foreign Direct Investment: The Case of Developing Economies. *Springer Science Business Media*. 106: 323 - 331. DOI 10.1007/s/11205-011-9806-9
- López-Villavicencio, A., & Mignon, V. (2011). On the impact of inflation on output

- growth: Does the level of inflation matter? *Journal of Macroeconomics*, 33(3), 455–464. <https://doi.org/10.1016/j.jmacro.2011.02.003>
- Machmud Amir. (2016). *Perekonomian Indonesia: Pasca Reformasi*. PT Gelora Aksara Pratama.
- Malik Nazaruddin. (2017). *Ekonomi Internasional*. UMM Press: Malang.
- Modul Ekonometrika Ekonomi Pembangunan. (2018-2019). Universitas Muhammadiyah Malang.
- Omisakin, O., Adeniyi, O., & Omojolaibi, A., (2009). Foreign Direct Investment, Trade Openness and Growth in Nigeria. *Journal of Economics Theory*, 3, 13 - 18
- Pradhan, R. P. P. (2009). The FDI- Led- Growth Hypothesis in ASEAN- 5 Countries: Evidence from Cointegrated Panel Analysis. *International Journal of Business and Management*, 4(12), 153–164. <https://doi.org/10.5539/ijbm.v4n12p153>
- Pugel, A. T. (2007). *International Economics*. McGraw-Hill Irwin: New York, USA
- Roman, D.M., & Padureanu, A. (2012). Models of Foreign Direct Investments Influence on Economic Growth. *International Journal of Trade, Economics and Finance*
- Romer, P. M. (1986). Increasing Returns and Long-Run Growth. *Journal of Political Economy*, 94(5), 1002–1037. <https://doi.org/10.1086/261420>
- Rivera-Batiz, FL., A; Romer P. M. (1991). International trade with endogenous technological change, *European Economic Review* 35 (4): 971 - 1001
- Sakib Amin. (2011). Causal Relationship between Consumption Expenditure and Economic Growth in Bangladesh. *World Journal of Social Sciences*, 1(2), 158–169.
- Semuel, Hatane; Stephanie, N. (2015). Analysis of the Effect of Inflation , Interest Rates , and Exchange Rates on Gross Domestic Product ( GDP ) in Indonesia. *Proceedings of the International Conference on Global Business, Economics, Finance and Social Science*, (February), 20–22.
- Setnas ASEAN. (2019). [www.setnas-asean.org](http://www.setnas-asean.org)
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta, CV.
- Watson, A. (2016). Trade Openness and Inflation: The Role of Real and Nominal Price Regidities. *Journal of International Money and Finance*. 1 - 32. <https://dx.doi.org/10.1016/j.jimonfin.2016.02.002>
- Wibisono Dermawan. (2005). *Metode Penelitoan & Analisis Data* Jakarta: Salemba. Medika Dessler, 2007
- Yucel, F. (2009). Causal Relationships between Financial Development, Trade Openness and Economic Growth: The Case of Turkey. *Journal of Social Sciences*, 5(1), 33–42. <https://doi.org/10.3844/jssp.2009.33.42>

**Program Studi Ekonomi Pembangunan  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis - Universitas Muhammadiyah Malang**

**TANDA TERIMA CEK PLAGIASI SKRIPSI**

Tanggal : 21 April 2020

Nama : Dina Eka Anggraini

NIM : 201610180311194

Judul : Analisis Macroeconomic Dan Trade Openness Terhadap Gross Domestic Product Negara ASEAN

Setelah melalui pengecekan manual dan pendeteksian plagiarisme, indeks plagiarisme Skripsi tersebut:

BAB	INDEKS PLAGIARISME	HASIL PLAGIARISME	KETERANGAN
BAB I	10 %	3 %	Lolos Plagiasi
BAB II	25 %	0 %	Lolos Plagiasi
BAB III	35 %	9 %	Lolos Plagiasi
BAB IV	15 %	3 %	Lolos Plagiasi
BAB V	5 %	4 %	Lolos Plagiasi

Berdasarkan hasil cek plagiasi dinyatakan bahwa Skripsi tersebut bebas plagiasi dan **LOLOS Uji Plagiasi**.

Penerima  
**Mohammad Ismail**

